

Marcia Fernanda de Macedo Marto

De: N Soluções em Tecnologia <nsoltecno@gmail.com>
Enviado em: quarta-feira, 29 de julho de 2026 17:49
Para: Informática GETIC-CFMV
Assunto: Re: DILIGÊNCIA - Pregão Eletrônico nº 90004/2026 – CFMV [Item 11: Sensores de temperatura]
Anexos: Manual-Termo-SNMP_Nextcon.pdf; Proposta Comercial 810 ITEM 11 SENSORES _ V3.pdf

Prezados,

Conforme solicitado, segue em anexo Proposta Comercial 810 atualizada com a descrição do produto ofertado, bem como, o Manual Técnico do aparelho fornecido pela fabricante.

Atenciosamente,

Nermin Aly
Representante Comercial
N Soluções em Tecnologia

Financeiro: +55 (61)99634-5151
Telefone: +55 (61) 3546-1463
Email: nsoltecno@gmail.com
Instagram: [@ansolucoes_tec](https://www.instagram.com/ansolucoes_tec)



Por favor considere a sua responsabilidade com o meio ambiente. Antes de imprimir esta mensagem de e-mail, pergunte-se se você realmente precisa de uma cópia impressa.

Em qua., 29 de jul. de 2026 às 13:52, Informática GETIC-CFMV <informatica@cfmv.gov.br> escreveu:

Boa tarde,

Prazo concedido.

At.te



Marcia Fernanda de Macedo Marto
Setor de Infraestrutura e segurança da Informação - SESEG
Conselho Federal de Medicina Veterinária
(61) 3900-0492

De: N Soluções em Tecnologia <nsoltecno@gmail.com>
Enviada em: quarta-feira, 29 de julho de 2026 12:00

Para: Informática GETIC-CFMV <informatica@cfmv.gov.br>

Assunto: Re: DILIGÊNCIA - Pregão Eletrônico nº 90004/2026 – CFMV [Item 11: Sensores de temperatura]

Prezados,

Solicito prorrogação de prazo para hoje as 18h.

Nermin Aly
Representante Legal
N Soluções em Tecnologia
(61) 3546-1463 / 99634-5151

Em ter., 28 de jul. de 2026 19:39, Informática GETIC-CFMV <informatica@cfmv.gov.br> escreveu:

Prezado senhor Nermin, boa noite.

Solicita-se o envio de documentação oficial do fabricante que comprove a conformidade da proposta apresentada, tendo em vista que os documentos encaminhados até o momento são insuficientes para a adequada verificação do atendimento aos requisitos estabelecidos no Termo de Referência.

Prazo para envio: **29/07/2026 às 12h.**

At.te



Marcia Fernanda de Macedo Marto
Setor de Infraestrutura e segurança da Informação - SESEG
Conselho Federal de Medicina Veterinária
(61) 3900-0492

||.



N SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA
Q SEPS 705/905 CONJUNTO A LOJA, Nº 25, ED. SANTA CRUZ
70390055 - Brasília, DF
Telefone: (61) 3546-1463
CNPJ: 12.138.571/0001-76

Proposta Nº 810

Para

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINARIA
CNPJ: ,

Número da Proposta	810
Data	23/07/2026

Pregão Eletrônico Nº 90004/2026
UASG 389185 - CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINARIA

Vendedor(a): NERMIN MOHAMED ALY ABDEL REHIEM HEIDMANN

Itens da proposta comercial

	Descrição do produto/serviço	Código	Un	Qtd.	Preço un.	Preço total
1	ITEM 11 - Sensores de temperatura - Com monitor de temperatura e umidade Ethernet - Sistema de gerenciamento		und	4,00	2.582,78	10.331,12

MODELO: DTH-ETH-SNMP-DISP
MARCA: Nextcon
Homologação Anatel Nº : 021522011541

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Nextcon DTH-ETH-SNMP-DISP é um monitor digital de temperatura e umidade com conexão Ethernet, que possui display integrado e suporte a SNMP. Ele foi projetado para rastreamento em tempo real em ambientes críticos, como salas de servidores e centros de dados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Conectividade: Ethernet (porta RJ45) para integração de rede com fio.
- Protocolos: Suporta SNMP (v1/v2c) para integração com softwares de gerenciamento de rede como Zabbix, PRTG e The Dude.
- Visor: Tela local integrada (como um visor OLED) para leitura visual instantânea.
- Sensores: Mede a temperatura e a umidade ambiente por meio de sondas digitais acopladas.
- Alimentação: 5V DC via conexão USB (adaptador ou bateria externa).

Outros itens ou serviços



Descrição:

O sensor de temperatura é um dispositivo IOT - Internet

MONITORAMENTO por SNMP com Display OLED 0,96 "

SNMP v1-public

Compatível com ZABBIX, PRTG, DUDE e outros sistemas que utilizam SNMP.

Este sistema não possui interface gráfica ou telnet para acesso, o acesso aos dados coletados deve ser realizado exclusivamente por um cliente SNMP.

Sensor com porta cabeada Ethernet RJ45, que monitora as condições de temperatura com sonda para ambiente interno que monitora temperatura e umidade.

Conecte seu sensor a uma rede Ethernet com DHCP ativado e monitore via SNMP. Visualize as informações de temperatura e umidade a partir de qualquer Smartphone, tablet ou PC.

- Faixa de Temperatura da sonda 0 a 80 graus Celsius
- Funciona na tomada com carregador de celular ou com bateria (vendidos separadamente), podendo ser fixado em qualquer lugar
- Conecta diretamente à rede cabeada Ethernet
- Fácil configuração
- Sem taxas ou assinaturas
- Garantia de 3 meses
- Suporte disponível

Configuração em 3 etapas fáceis

- 1) Conecte seu sensor a uma fonte USB (tipo carregador de celular) ou a uma bateria Power Bank (não incluídos).
- 2) Conecte-se à rede local com servidor DHCP ativado
- 3) Utilizando um cliente SNMP receba os dados de temperatura e umidade.

Especificações do Sensor:

Sonda de Temperatura de Alta Precisão: $\pm 0,4$ ° C (máx.)

Faixa de operação da sonda de temperatura até 0 a +80 ° C

Recomendado para uso em:

- Estufas
- Frigoríficos
- Monitoramento de temperatura de vacinas e suprimentos médicos
- CPDs
- Motores
- Salas de servidores e baterias
- Condição de armazenamento de alimentos
- Sistemas de Ar condicionado Central

Nº de Itens	Soma das Qtde	Total outros itens	Total dos itens	Frete	Total da proposta
1,00	4	0,00	10.331,12	0,00	10.331,12

Condições comerciais

Declaramos que no preço proposto estão inclusos todos os impostos e outros dispêndios resultantes de taxas, regulamentos, posturas municipais, estaduais e federais, além de todas as despesas relativas à embalagem, transporte, carga, descarga, seguros em geral, salários, encargos da legislação social trabalhista, de infortúnica do trabalho e responsabilidade por quaisquer danos causados a terceiros, enfim, tudo o que for necessário para a prestação do serviço, conforme especificações do Edital e seus anexos.

Prazo de Validade da Proposta: 60 (sessenta) DIAS;
Prazo de Entrega/Execução do(s) objeto(s): 30 (trinta) DIAS
Prazo de Garantia/Validade: 90 (noventa) DIAS
Telefone(s): 61 3546-1463 e (61) 99634-5151
E-mail: nsoltecno@gmail.com

Dados Bancários:

Nome: N Soluções em Tecnologia LTDA
Razão Social: 997918461SAMY MOHAMED ALY ABDEL REHIEM
Código do Banco: 077 Nome do Banco: Banco Inter Agência no. : 0001-9
Número da Conta Corrente: 1943444-8 Cidade: Brasília- DF Pix : CNPJ 12138571000176

Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a assinar o Contrato no prazo determinado em Edital, e para esse fim fornecemos os seguintes dados do Representante Legal da Empresa para que constem do Contrato:

Nome: Nermin Mohamed Aly Abdel Rehiem Heidmann
Endereço: SHIGS 711 Bloco V casa 22, Asa Sul, Brasília-DF CEP: 70.361-722
CPF: 997.920.601-20 Cargo/Função: Representante Legal RG: 2563056
Expedido por: SESP-DF Naturalidade: Brasília-DF Nacionalidade: Brasileira

Condições gerais

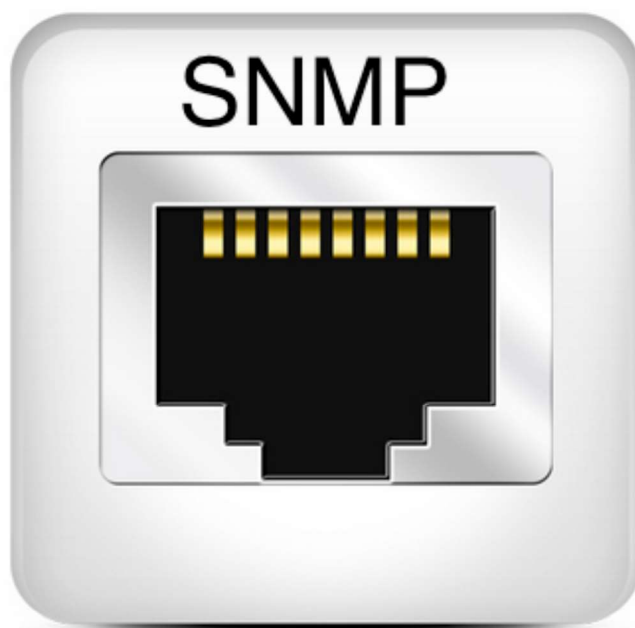
Prazo de entrega	30
Validade	60 dia(s)
Garantia	3 mes(es)

Atenciosamente,
Departamento de Vendas

Data da aprovação ____/____/____	Assinatura do cliente _____	Proposta N°: 810 Valor Total: 10.331,12
--	---------------------------------------	--

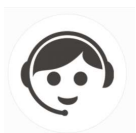
Monitor de Temperatura SNMP

Manual de Instruções



NEXTCON.COM
Soluções IOT
INTERNET DAS COISAS

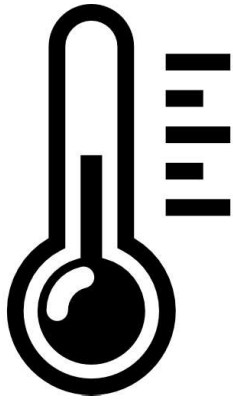
www.nextcon.com



21 3549-9088



21 98296-7333



Prezado Usuário,

Obrigado por adquirir nosso sistema de MONITORAMENTO DE TEMPERATURA SNMP.

A Internet das Coisas (do inglês, Internet of Things, IoT) é um conceito tecnológico em que todos os objetos estão conectados à Internet, agindo de modo inteligente. Sensores e conexão com a rede tem a capacidade de coletar e transmitir dados, armazenando as informações em servidores na Internet.

Nós esperamos que você esteja satisfeito com nosso serviço e com a qualidade do produto que recebeu.

FATORES AMBIENTAIS

O Monitor de temperatura não é resistente a água e a irradiação solar. Por isso, mantenha-o abrigado do sol e da chuva utilizando gabinetes complementares.

CONFORMIDADE NR12

Para atender a NR12 (12.4.12b) este equipamento bem como os sensores a ele conectados operam em extra baixa tensão de 5Vcc a 12Vcc e não oferecem risco de choque elétrico.

Condições gerais de garantia

<http://www.nextcon.com/termo-e-condicoes-de-garantia/>

Atenciosamente,

Equipe Nextcon.com

Características Técnicas

O sistema de monitoramento na versão SNMP não possui interface gráfica para acesso as informações coletadas pelos sensores. As informações devem ser obtidas através de um cliente SNMP.

SNMP Versão 1

Read Community: PUBLIC

Parâmetros de rede:

MAC ADDR:

Host Name: nextconiot.local

Template Download

<https://bityli.com/aXhpz>

OID - Object Identifiers

Específicos dos sensores temperatura

Temperatura	1.3.6.1.3.2019.5.1.2
Temperatura Máxima	1.3.6.1.3.2019.5.1.3
Temperatura Mínima	1.3.6.1.3.2019.5.1.4
Umidade -Sensor Opcional	1.3.6.1.3.2019.5.1.5

Instalação

De acordo com o modelo adquirido, o dispositivo possui um ou dois sensores.

Um sensor de cor azul acoplado ao dispositivo que realiza medidas de temperatura e umidade e / ou sensor com ponta de metal a prova de água, o qual pode ficar exposto as intempéries.

1. Conecte um cabo de rede com conector RJ45 ao dispositivo.
2. O dispositivo está configurado para receber endereço IP automático via DHCP.
3. Conecte o cabo USB do dispositivo a uma fonte de alimentação USB 5VDC com capacidade mínima de 1A. (saída USB de computadores possuem geralmente capacidade inferior a recomendável)

4. Verifique no servidor DHCP qual o endereço IP que foi atribuído ao termômetro.

A imagem abaixo é meramente ilustrativa e não apresenta informações ON LINE do sistema, apresenta um exemplo de informação de um servidor DHCP, verifica-se que neste caso foi obtido o endereço IP 192.168.10.103

D	192.168.10.103	DE:AD:13:EF:FE:E8	1:de:ad:13:ef:fe...	dhcp10	192.168.10.103	DE:AD:13:EF:FE:E8	WIZnetEFEE8	2d 23:55:53	bound
---	----------------	-------------------	---------------------	--------	----------------	-------------------	-------------	-------------	-------

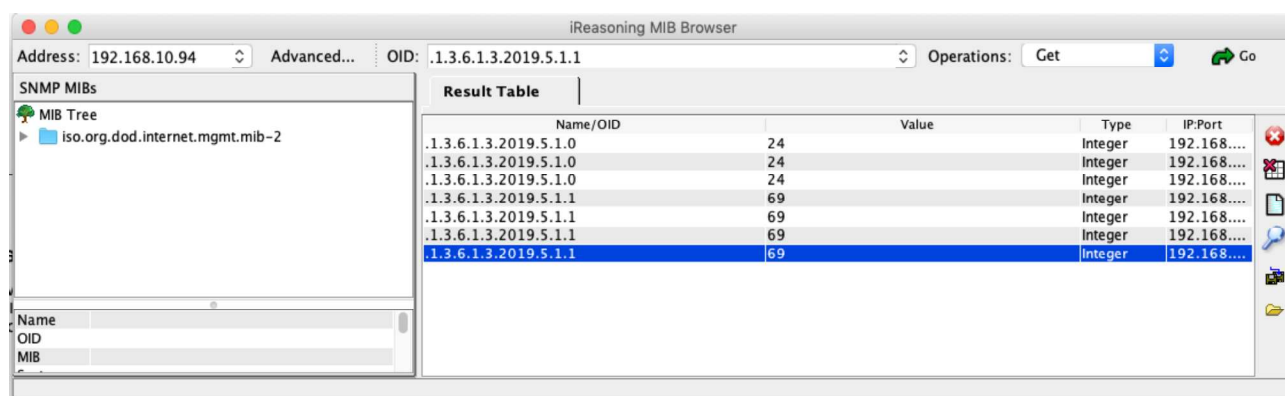
5. Aguarde o sistema finalizar a conexão com a rede. Aproximadamente 1 (um) minuto após o sistema estar ligado a energia elétrica e obtido um endereço IP na rede, as informações de temperatura estarão disponíveis para consulta.

6. Utilizando um cliente SNMP acesse as informações de temperatura informando a OID desejada.

7. Em função das características técnicas construtivas dos sensores de temperatura é natural que ocorram diferenças entre as temperaturas aferidas, principalmente quando expostos a fluxo de ar.

Sugerimos para testes o software MIB Browser produzido pela empresa iReasoning, disponível para download em <http://www.ireasoning.com/mibbrowser.shtml>

Segue abaixo tela exemplo de consulta as informações.



Name/OID	Value	Type	IP:Port
.1.3.6.1.3.2019.5.1.0	24	Integer	192.168....
.1.3.6.1.3.2019.5.1.0	24	Integer	192.168....
.1.3.6.1.3.2019.5.1.1	69	Integer	192.168....
.1.3.6.1.3.2019.5.1.1	69	Integer	192.168....
.1.3.6.1.3.2019.5.1.1	69	Integer	192.168....
.1.3.6.1.3.2019.5.1.1	69	Integer	192.168....

Configuração Zabbix
<https://youtu.be/jiVcllY4qs8>

Configuração PRTG
<https://youtu.be/8AtNvumjD-A>

